

259 AVALIAÇÃO DO CLORETO DE MEPIQUAT NA PRESENÇA OU AUSÊNCIA DE N, NO ALGODOEIRO. M.L.F. Athayde*, A. Borgo** e A.E.Pípolo***. *FCAVJ/UNESP-Jaboticabal, SP. **BASF-Ribeirão Preto, SP. ***Pós-Graduação na FCAVJ/UNESP-Jaboticabal, SP.

Foi aplicado no algodoeiro 'IAC-19', um produto comercial¹ maturador, com ou sem adição de 10% de N. As dosagens aplicadas no início do florescimento, foram: 0; 1,00; 1,50 e 1,75 l/ha. Os produtos comerciais continham: a) 5% de cloreto de mepiquat e b) 5% de cloreto de mepiquat + 10% de N, totalizando sete tratamentos. Constatou-se que: a) a altura de plantas e o peso da matéria seca do caule foram diminuídos, havendo maior eficiência das doses

gens maiores; b) o peso de capulhos e a produção de algodão em ca
roço não foram alterados pelos tratamentos; c) não se constatou
efeito significativo da presença do N adicional.

¹Pix